

Author Index

Abdedaim, M.	225	Araújo, M.	125
Abdi, M.	384	Ardila, L. A. P.	191
Abe, E.	336	Arimondo, E.	63, 281, 357
Abe, M.	66, 290	Aris, S.	225
Abgrall, M.	182, 185	Arlt, J.	60, 86
Abo-Zalam, A.	244	Armijo, J.	206
Adams, C. S.	133, 246, 265	Arndt, M.	61, 73
Adesso, G.	116, 238	Arnold, A. S.	146, 197, 282, 380
Aftalion, A.	307	Arnold, C.	50
Agnihotri, A.	302	Asenbaum, P.	73
Ahmadi, P.	150	Aspect, A.	33, 58, 106, 240, 318
Ahmed, M.	264	Astrakharchik, G. E.	99
Ahn, J.	163, 270	Au, Y. S.	244
Ahokas, J.	134	Aubin, S.	297
Ahufinger, V.	148, 339	Audebert, P.	53
Aikawa, K.	95, 208	Auguste, F.	69, 181
Akimov, A.	259, 273	Auzinsh, M.	268, 380
Akkermans, E.	120	Averchenko, V. A.	127, 240
Alberti, A.	57	Awobode, M.	297
Alcalde, A. M.	342	Aymar, M.	142, 254, 367
Aljunid, S. A.	236		
Allard, B.	318	Baek, S.	228
Allcock, D. T. C.	115, 149	Bagayev, S. N.	62
Allen, J.	306	Bagnato, V. S.	64, 88, 250, 262, 358, 383
Allison, T. K.	180	Bahrami, A.	257
Al-Massoudi, A.	256	Baier, S.	95, 208
Alnis, J.	184, 185	Bajaj, V.	384
Alon, O. E.	314	Bajcsy, M.	43
Alonso, J.	112	Baker, M.	90, 203
Alps, K.	299	Bakr, W. S.	98, 322
Alt, W.	57	Balabas, M. V.	137, 271
Altin, P. A.	68	Baldwin, K. G. H.	308
Alton, D. J.	352	Balewski, J.	141, 247
Altschul, B.	185	Ballance, C. J.	115, 149
Alzar, C. G.	61	Ballin, P.	300
Amerongen, van, A. H.	312	Band, Y. B.	358
Ammar, M.	62	Banerjee, A.	302
Amy-Klein, A.	69, 181	Bao, W.	91
An, K.	127, 239, 334	Barberán, N.	85
Andersen, M. F.	374	Barberis-Blostein, P.	54, 123
Anderson, B. P.	79	Barbieri, M.	226
Anderson, D. Z.	196	Bardon, A. B.	103
Anderson, J. R.	341	Barenghi, C. F.	195, 306
Anderson, R.	91, 171	Barr, I. J. M.	173
Anderson, R. P.	68	Barrachina, R. O.	249, 361, 387
Anderson, S. E.	219	Barré, J.	273
Andreev, O. Y.	132	Barreiro, J. T.	39, 118
Anglin, J. R.	200	Barreiro, S.	135
Angom, D.	270	Barrett, M.	133
Angonin, M.-C.	170	Barter, O.	344
Annibale, E. S.	310	Bartschat, K.	163
Anquez, M.	94	Barychev, S.	223
Antoni, T.	272	Barzanjeh, S.	384
Aoki, T.	71, 147, 260, 295	Basalaev, M. Y.	276
Appel, J.	348	Bason, M. G.	357
Araki, K.	227		

Bastin, T.	258	Bijnen, van, R. M. W.	354
Batchelor, M. T.	80	Billam, T. P.	305
Bateman, J.	373	Billy, J.	207
Battelier, B.	173	Bimbard, E.	122, 234
Baudon, J.	359	Biraben, F.	70, 293
Baudouin, Q.	165	Birkel, G.	148
Baumann, K.	232	Bishof, M.	175
Baumgart, I.	340	Bismut, G.	319
Baumgärtner, F.	173	Bize, S.	65, 182, 249
Baur, S.	229	Blackley, C. L.	81
Bawamia, A.	184	Blakestad, R. B.	34
Beattie, S.	204, 315	Blakie, P. B.	82, 312
Beaufils, Q.	88, 170	Blandino, R.	226, 342
Beavan, S.	117	Blatt, R.	39, 111, 118
Becker, C.	210	Blatt, S.	334
Beeler, M. C.	46, 92	Blaum, K.	69
Béguin, J. B.	348	Bloch, D.	68, 300
Béguin, L.	359	Bloch, I.	45, 104, 208
Behbood, N.	45	Blondel, C.	390
Behr, J. A.	297	Bloom, B.	175
Beian, M.	271	Bochmann, J.	114, 229
Beiersdorfer, P.	190	Bocvarski, V.	359
Bellando, L.	120	Boddy, D.	265
Belmechri, N.	57	Bodyfelt, J. D.	218
Beloy, K.	289	Bohnet, J. G.	44, 124
Belyaeva, O. V.	226	Boiron, D.	106, 311
Belzig, W.	99	Bolpasi, V.	172, 203
Benko, C.	180	Bongs, K.	65
Bennett, S.	273	Bonneau, M.	106, 311
Bennett, S. D.	340, 354	Bons, P. C.	90, 314
Bennetts, S.	68	Boradjiev, I. I.	157
Berengut, J.	161, 176, 182, 277	Borbely, J.	41, 80, 179
Berent, M.	389	Bordé, C. J.	41, 300
Bergamini, S.	114, 150	Borgh, M. O.	195
Bergquist, J. C.	177	Boronat, J.	84, 99
Bergschneider, A.	35, 47, 153, 266, 307, 371	Borot, A.	53
Bernon, S.	58, 339, 381	Borrelli, M.	238
Berrada, T.	81	Bose, S.	116
Bersin, E.	273	Bothner, D.	339
Bertaina, G.	84	Botter, T.	237
Bertoldi, A.	58	Bouchendira, R.	70
Berzins, A.	268, 380	Bouchene, M. A.	235
Besga, B.	233	Bouchoule, I.	62, 81
Beterov, I. I.	114, 150	Bouloufa, N.	142, 254, 367
Bettadj, L.	243	Bourdel, T.	318
Betz, T.	198	Bourgain, R.	358
Beugnon, J.	129, 309	Bouyer, P.	58, 173, 240, 318
Bevilacqua, G.	157	Boyer, V.	351
Beyer, A.	184, 185	Brackel, van, E.	272
Bezuglov, N.	268, 347	Bradley, A. S.	82
Bharadia, S.	372	Brahms, N.	237
Bhattacharyya, S.	302	Brandl, M.	118
Biancalana, V.	157	Brantut, J.-P.	213
Bidel, Y.	181, 285	Braun, S.	104
Biedermann, G. W.	282, 284, 336	Bray, A.	204
Bienaimé, T.	120	Brazhnikov, D. V.	62, 103, 276

Brenda, C. M. Y.	337	Carvalho, A.	117
Brennecke, F.	232	Carvalho, A. R. R.	118
Breschi, E.	383	Castilho, P. C. M.	88
Bresson, A.	173, 181, 285	Castin, Y.	100, 169
Breuer, H.-P.	346	Catani, J.	151
Březinová, I.	314	Cavalcanti, D.	125
Briant, T.	272	Cederbaum, L. S.	314
Bridge, E. M.	175	Cha, E. H.	76, 233
Bromley, M. W. J.	90	Chabé, J.	120
Brooks, D.	237	Chae, E.	244
Browaeys, A.	358, 359	Chalony, M.	273
Brown, J. M.	59, 283	Champenois, C.	287
Bruce, G. D.	241	Chan, C.	40, 179
Bruderer, M.	46, 91, 99	Chan, K. S.	271
Brue, D. A.	253	Chang, C.-S.	343
Brune, M.	126, 346	Chang, D.	347
Bruni, C.	256	Chang, D. E.	130, 376
Bruvelis, M.	268	Chang, M.-S.	203
Buchachenko, A. A.	244	Chanteau, B.	181
Buchheim, N.	208	Chapman, M. S.	94
Buchinger, F.	187	Chardonnet, C.	41, 69, 181, 300
Buchler, B. C.	43	Charrière, R.	285
Büchner, M.	286	Chattopadhyay, S.	270
Bücker, R.	198	Chau, J.	336
Bucksbaum, P. H.	51	Chaudhuri, S. R.	284
Budker, D.	77, 271, 292, 384	Chaves, R.	118
Bulleid, N.	365	Cheinet, P.	382
Bulleid, N. E.	294	Cheiney, P.	217
Burdick, N. Q.	48	Chen, C.-C.	203
Burek, M.	119	Chen, D.	108
Burgdörfer, J.	159, 314	Chen, H.-C.	72, 338
Busch, T.	145, 160, 317	Chen, J.	231
Busche, H.	246	Chen, J.-R.	246
Bustamante, M. G.	387	Chen, N.	288
Butler, K. L.	253	Chen, P.	83
Byrnes, T.	349	Chen, Q.	269
		Chen, S.	241, 353
		Chen, S.-E.	72
Cabral, J. S.	131, 355, 356	Chen, X.	53, 67, 93, 309
Cadoret, M.	285	Chen, Y.-C.	119, 146, 338, 350
Cai, Y.	91	Chen, Y.-F.	338, 350
Caliga, S.	196	Chen, Y.-H.	72, 155, 350
Calvert, J. E.	132	Chen, Z.	44, 124, 241
Camerer, S.	54, 272	Cheng, N.	103
Campbell, D. L.	303	Cheng, W.-Y.	72
Campbell, G. K.	34	Chernovskaya, E. A.	132
Campbell, G. T.	43	Cheshnovsky, O.	73
Campbell, S.	175	Cheuk, L. W.	98, 101, 211, 322
Cano, D.	339	Chevrollier, M.	77, 360
Cappellini, G.	151	Chevy, F.	35, 307, 324, 371
Carette, T.	75	Chia, Z. Y.	164
Carini, J. L.	368	Chieda, M. A.	375
Carmichael, H. J.	54, 123	Chirkin, A. S.	226
Carpentier, A. V.	374	Chisholm, N.	273, 340
Carson, C.	197	Cho, H.-W.	81, 305
Carusotto, I.	53	Cho, J. W.	270

			395
Choi, J.	191	Crick, D.	372
Choi, J.-H.	97	Crochet, B.	382
Choi, K. S.	352	Crubellier, A.	142
Choi, M. H.	59	Cruz, L.	302
Chomaz, L.	309	Cunha, M. T.	118, 125
Chormaic, S. N.	258	Curtis, E. A.	175
Chotia, A.	319		
Chou, C.-W.	177		
Christensen, C. A.	97	Dabrowska, B. J.	245
Christensen, S. L.	348	Dagenais, M.	341
Chu, Y.	119, 385	Dahlström, J. M.	50
Chung, C.-M.	83	Dai, X.	330
Chupp, T.	74	Daisuke, I.	147
Chwalla, M.	118	Daley, A.	108
Ciampini, D.	357	Dalfovo, F.	218, 323
Cimmarusti, A. D.	54, 123	Dalibard, J.	89, 129, 202, 205, 309
Cingöz, A.	180	Dalidovich, D.	221
Cirac, J. I.	130, 340	Dall, R. G.	308
Cladé, P.	70, 293	Dalton, B.	303
Clairon, A.	182, 249	Daly, M.	258
Clark, C. W.	178, 318	Damm, T.	199
Clark, J. B.	335	Dancheva, Y.	157
Clark, S.	46	Danshita, I.	96, 106, 107
Clark, S. R.	91	Danzl, J. G.	143
Clercq, de, E.	63, 177, 281	Dareau, A.	129
Clercq, de, L.	112	Darquié, B.	41, 69, 181, 300
Close, J. D.	68	Das, B.	277
Cockburn, S. P.	87, 199	Das, B. P.	291
Cohadon, P.-F.	272	Daussy, C.	41, 69, 300
Collins, L. A.	314	Davis, M. J.	90, 245, 312
Collister, R. A.	297	De, S.	303
Collopy, A.	253	Deb, A.	263
Comparat, D.	144, 357, 382	Deb, B.	277
Condylis, P. C.	203	Debatin, M.	209
Connolly, C. B.	244	Debs, J. E.	68
Cook, E.	162	Degenkolb, S.	74
Coq, Y. L.	65, 181	Deguchi, T.	198
Cornell, E. A.	180	Dehesa, J. S.	165
Cornish, S. L.	81, 194, 253, 305	Deiglmayr, J.	96
Corradini, M.	295	Deissler, B.	128
Corre, V.	89, 202	Delande, D.	130, 353
Corsini, E.	271	Deléglise, S.	52, 272
Cossel, K.	180	Delehayé, M.	212
Costa, A. M.	302	DeMarco, B.	108
Costa, L.	238	DeMille, D.	40, 179, 252
Costescu, A.	363	Demler, E.	87, 231, 304, 333
Côté, R.	362	Deng, Y.-J.	241, 353
Cotta, D. A.	97	Dennis, G. R.	68
Cotter, J. P.	146, 173	Denschlag, J. H.	128
Cournol, A.	367	Derevianko, A.	174, 264, 289
Courteille, P. W.	389	Derouault, S.	235
Coutinho-Filho, M. D.	153	Desbuquois, R.	309
Covey, J. P.	209	Deuretzbacher, F.	60
Craik, D. P. L. A.	115, 149	Deutsch, C.	161, 238, 288
Crain, S.	228	Deutsch, I.	336
Crauwels, J.	258	Devlin, J. A.	36, 294

Devoret, M.	351	Egorov, M.	134, 171
Diddams, S. A.	177	Eikema, K.	41, 179
Dilley, J.	344	Eisfeld, A.	362
D'Incao, J.	267	Eismann, U.	35, 307, 371
Ding, D.	352	Ekers, A.	268, 347
Ding, J.	150	Endo, S.	377
Dingjan, J.	173	Endo, Y.	321
Dinkelaker, A. N.	282	Englert, B.	366
Dion, C.	259	Englert, B.-G.	113, 133
DiSciaccia, J.	71	English, D.	77, 283
Dmitriev, A. K.	166	Englund, D.	43
Docenko, O.	299	Enomoto, Y.	295
Domokos, P.	121, 345	Entin, V. M.	114
Donchenko, S.	223	Erbert, G.	184, 301
Dong, G.	321	Eriksson, S.	147, 173
Donnellan, S.	175	Erne, S.	202
Donner, T.	232	Ertmer, W.	60, 172
Dorenbos, S. N.	336	Eschner, J.	112, 224
Döring, D.	129	Esry, B. D.	335
Dorner, U.	60	Esslinger, T.	213, 219, 232
Dörre, N.	61	Estève, J.	62, 233, 234
Dotsenko, I.	126, 346	Estey, B.	59, 283
Dowd, W.	58, 357	Etesse, J.	226, 342
Doyle, J. M.	40, 179, 244, 252, 364, 365	Evans, R.	119
Drag, C.	390	Evetts, N.	208
Drake, G. W. F.	292	Ewerbeck, A.	216, 328
Drake, T.	34	Eyler, E. E.	368, 375
Drewes, J. H.	98	Ezure, S.	71, 295
Drummond, P. D.	100, 134, 171, 183, 225		
Drut, J. E.	324		
Druten, van, N. J.	88, 312	Fabre, C.	127, 240
Du, Z.-D.	241, 353	Fabre, C. M.	217
Duan, Y.	328	Facchi, P.	126
Dubessy, R.	83, 148, 197, 372	Failache, H.	135
Dubin, F.	224	Fallani, L.	151
Dubost, B.	45, 148, 260, 372	Fan, I.	72
Ducloy, M.	68, 359	Fan, J.	231
Dufour, G.	152	Fang, B.	81
Duine, R. A.	314	Fang, S.	83
Dulieu, O.	96, 142, 254, 363, 367	Faraon, A.	43
Dumke, R.	138, 271	Farias, K. M.	250, 358
Dung, D.	199	Farkas, D. M.	196
Dunning, A.	373	Fattori, M.	284
Dunning, F. B.	159	Federmann, S.	295
Dunningham, J. A.	200	Federsel, P.	135
Dürr, S.	229	Feist, J.	130
Dutier, G.	359	Fejer, M.	336
Duzzioni, E. I.	342	Feld, M.	213
Dyke, P.	88, 174	Felinto, D.	123, 302
Dzuba, V. A.	139, 174, 176, 182	Fellows, C. E.	138
		Fenech, K.	49, 324
		Ferber, R.	268, 299, 380
Ebner, M.	312	Ferlaino, F.	49, 95, 208, 209
Eckardt, A.	44, 105	Fermann, M. E.	180
Efimov, D.	268	Fernandes, D.	324
Efremova, E.	220	Ferrari, G.	194

			397
Ferraro, A.		339	
Ferrier-Barbut, I.		35, 307	
Field, R. W.		180	
Figuroa, E.		114	
Fiol, J.		249, 361	
Fischer, D.		201	
Fischer, R.		77	
Fitzakerley, D. W.		369	
Flach, S.		218	
Flambaum, V.		161, 176, 182, 277	
Flambaum, V. V.		37, 73, 139, 174, 297	
Fläschner, N.		210	
Fleig, T.		186, 379	
Fleischhauer, M.		348	
Fletcher, R. J.		315	
Flores-Mijangos, J.		188, 189	
Foerster, A.		80, 378	
Fogarty, T.		317	
Forchel, A.		336	
Fortágh, J.		135, 205, 339, 381	
Fortier, T. M.		177	
Franke-Arnold, S.		380	
Fratini, E.		84	
Freegarde, T.		166, 373	
Freytag, R.		253	
Friedrich, H.		356	
Frisch, A.		95, 208	
Fröhlich, B.		213	
Fromhold, M.		313	
Frunzio, L.		351	
Fuhrmanek, A.		358	
Fujii, K.		295	
Fujita, K.		187, 188	
Fukao, Y.		296	
Fukase, T.		214	
Fukuda, M.		275	
Fung, Y. H.		374	
Furukawa, T.		141	
Gaaloul, N.		172	
Gabrielse, G.		40, 71, 179, 252, 369	
Gadway, B.		221	
Gaffney, N. S.		385	
Gahbauer, F.		268, 380	
Gajdacz, M.		86	
Gali, A.		385	
Gallucci, D.		87	
Galtier, S.		293	
Gammal, A.		310	
Gandolfi, S.		324	
Ganssle, P.		384	
Gao, F.		67	
Gao, Q.		288	
Garcia, J. M.		278	
Garcia, S.		371	
Garcia-March, M. A.			317
Gardiner, S. A.			305
Gardner, A.			140
Garreau, J. C.			353
Gasenzer, T.			202
Gattobigio, G. L.			217
Gauguet, A.			286
Gaultney, D.			228
Gaunt, A. L.			315
Gawlik, W.			158
Gearba, A.			136, 382
Gebert, F.			78
Gehr, R.			234
Geiger, R.			87, 304
Geindre, J.-P.			53
Genkin, M.			362
Genov, G.			269
George, M. C.			369
Georges, A.			388
Gerbier, F.			89, 129, 202
Gerritsma, R.			39
Gerving, C. S.			94
Geyer, P.			61
Ghanbari, S.			257
Ghosal, S.			362
Ghosh, J.			224
Ghosh, R.			113
Giacobino, E.			338
Giamarchi, T.			131, 333
Gibble, K.			288
Gierling, M.			135, 205
Gill, P.			175
Gillot, J.			286
Gilz, L.			200
Giner, L.			338
Giorgini, S.			84, 99
Girolami, D.			116
Girvin, S.			351
Gisselbrecht, M.			50
Gladush, M.			237
Gleyzes, S.			126, 346
Glöckner, R.			366
Gloger, T. F.			340
Glorieux, Q.			335
Glover, R. D.			132
Goban, A.			352
Godefroid, M.			75
Gohle, C.			208
Goldfarb, F. B. F.			113
Golovin, N. N.			166
Golubev, Y. M.			127, 240
Gomez, E.			297
Gominet, P.-A.			173
Gomis, J.			278
Gonçalvez, L. F. L.			131, 355, 356
Goncharov, A. N.			103

González-Férez, R.	142, 255	Günter, G.	121, 248, 377
Goodman, D.	261	Günter, K. J.	205
Goodwin, J.	372	Günther, A.	135, 205
Goold, J.	337	Guo, G.-C.	346
Gopakumar, G.	66	Gupta, G. P.	74
Gorceix, O.	95, 319	Gupta, S.	58, 357
Gordeev, M.	220	Gurov, M.	289
Gordillo, C.	110	Gutierrez, A.	296
Görlitz, A.	256	Gutierrez, L. M. R.	200
Gorshkov, A. V.	347, 348, 354	Guyomarc'h, D.	287
Gorza, M.-P.	68	Gwinner, G.	297
Gossel, G. H.	277		
Götze, S.	210	Ha, T.	52
Gou, S.-C.	82, 193, 305	Haas, F.	234
Gould, P. L.	368	Habeeb, A.-A.	244
Granados, D.	278	Hachisu, H.	66
Grangier, P.	122, 226, 234, 342	Hackermuller, L.	263
Grass, T.	85	Hada, M.	66
Grau, M.	180	Hadfield, R.	336
Greene, C. H.	143, 267	Hadzibabic, Z.	98, 204, 315
Gregory, R.	373	Hafezi, M.	231, 341
Greif, D.	219	Hagel, G.	287
Greiner, M.	129, 332, 334	Hagimoto, K.	290
Grémaud, B.	130	Hahn, C.	114, 229
Grenier, C.	388	Hai, K.	269
Gresh, D.	180	Hai, W.	269
Greve, K. D.	336	Haikka, P.	337
Gribakin, G. F.	139, 277	Haine, S. A.	90
Grier, A.	35, 307, 371	Hajiyev, E.	164
Griesmaier, A.	207, 316	Hall, B.	134, 171
Griffin, P. F.	146, 197, 282	Hall, D. S.	93
Grimm, R.	95, 102, 208, 209, 255, 315, 370	Haller, E.	143, 241
Gring, M.	87, 304	Hamamda, M.	144, 359
Grochola, A.	96	Hamilton, P.	283
Gronzka, D.	369	Hamley, C. D.	94
Groot, A.	90, 314	Hammer, J.	261
Grosche, G.	185	Hammerer, K.	127, 235, 240
Gross, N.	265	Han, R.	113
Grossert, C.	104	Hanado, Y.	287
Grover, J. A.	341	Hangst, J. S.	36
Grum-Grzhimailo, A. N.	163	Hankin, A. M.	284, 336
Guagliardo, P.	251	Hannaford, P.	134, 217
Guan, X. W.	80	Hanne, G. F.	163
Guarrera, V.	165	Hänsch, T. W.	54, 161, 184, 185, 238, 272
Guellati, S.	70	Hansen, A. H.	58, 357
Guéna, J.	182	Harabati, C.	139
Guénot, D.	50	Harada, K.	71, 295
Guerin, S.	278	Hardal, A. Ü. C.	349
Guerin, W.	389	Hardman, K. S.	68
Guerlin, C.	61, 62	Härkönen, K.	232
Guéry-Odelin, D.	217	Haroche, S.	42, 126, 346
Guibal, S.	148, 260, 372	Hart, N.	274
Guidoni, L.	115, 148, 149, 260, 372	Hartl, I.	180
Gulati, G. K.	337	Harty, T. P.	115, 149
Gullans, M.	130	Hashemloo, A.	259
Gullo, N. L.	160		

			399
Haslinger, P.	61	Holleczek, A.	344
Hasselbach, F.	169	Holzmann, M.	318
Hattermann, H.	339, 381	Holzwarth, R.	185
Hauke, P.	44, 105	Home, J.	112
Hausmann, B.	119	Hommelhoff, P.	261
Hayamizu, T.	71, 295	Hong, H.-G.	127
Hayasaka, K.	66, 287	Hong, S.	334
Haze, S.	243, 262	Hong, T.	144, 328
He, Q.	183, 225	Hoogerland, M. D.	41, 179, 206, 298
He, Q. Y.	171	Hope, J.	91, 117
He, X.	257	Hopkins, S. A.	253
Heck, R.	320	Horchani, R.	144
Heckenberg, N. R.	90	Horikiri, T.	349
Hedges, M.	117	Hornberger, K.	61
Heidmann, A.	272	Hoshina, Y.	187, 188
Heinze, J.	210	Hosseini, M.	43
Hemmer, P.	77	Hou, Y.	102
Hemmerich, A.	216, 328, 343	Houcke, K. V.	211
Hemmerling, B.	78, 252, 365	Houssin, M.	287
Hempel, C.	39	Hovhannisyan, L.	285
Hendricks, R. J.	294, 365, 373	Hristova, H. S.	278
Henn, E.	207	Hsiao, Y.-F.	119, 146
Hennessy, T.	145	Hu, B.-L.	376
Hennrich, M.	39, 111, 118	Hu, H.	322, 324
Heo, M.-S.	97	Huang, C.-Y.	203
Hernández-Cedillo, C. L.	381	Huang, K.	388
Herrera-Sancho, O. A.	64	Huang, L.	288
Hess, P.	40, 179, 252	Huang, Y.-F.	346
Hessels, E. A.	369	Huber, F.	334
Hétet, G.	111, 345	Huber, T.	350
Higaki, H.	295	Hubert, M.	379
Higbie, J.	379	Hudelist, F.	230
Higginbottom, D.	43	Hudson, J. J.	36, 241, 294, 367
Hild, S.	57	Huet, L.	62
Hilico, A.	170	Huet, N.	258
Hilico, L.	375	Hughes, I. G.	133
Hill, I. R.	175	Huhtamäki, J. A. M.	192, 308
Himsworth, M.	166	Huillery, P.	357
Hinds, E. A.	36, 146, 173, 253, 294, 365, 367, 373	Hulet, R. G.	88, 174
Hinkley, N.	289	Huliyar, N. S.	291
Hippler, K.	209	Humbert, L.	90
Hiyama, E.	266	Hummon, M. T.	253
Ho, Y. K.	154, 229	Hung, C. L.	352
Hoang, T. M.	94	Hung, W.	145, 350
Hodgman, S. S.	104, 308	Hunger, D.	54, 161, 238, 272, 273, 340
Hoecker, M.	178	Huntemann, N.	62, 176
Hoffman, J. E.	341	Hutchinson, D. A. W.	86
Hoffmann, D.	128	Hutson, J. M.	81, 253
Hoffrogge, J.	261	Hutzler, N. R.	40, 179, 252
Hofling, S.	336	Huwer, J.	112, 224
Hofmann, C. S.	121, 248, 377	Hwang, I.-S.	169
Hofmann, J.	70	Hwang, M.	334
Hohensee, M. A.	283	Hyllus, P.	60
Hohmann, L.	371		
Hoinka, S.	49, 212, 324		
Holland, M. J.	44, 124	Ichikawa, K.	275

Ichikawa, M.	141	Jing, J.	230
Ido, T.	66	Jochim, S.	47, 153, 266
Idziaszek, Z.	250, 366	Jöckel, A.	54, 272
Igeta, K.	329	Johanning, M.	340
Iimura, H.	187	Johnson, C.	336
Ikegami, T.	290	Johnson, S.	65
Ilenkov, R. Y.	103	Johnson, T.	46
Ilinova, E.	264	Johnson, T. H.	91
Imamoglu, A.	233	Johnsson, M. T.	68
Inaba, K.	109, 222, 329	Johnsson, P.	50
Inal, M. K.	243	Jona-Lasinio, M.	207
Indelicato, P.	302, 375	Jones, M.	263
Inguscio, M.	151, 284	Jones, M. P. A.	245, 246, 265
Inotani, D.	325	Jose, S.	217
Inoue, M.	110	Josse, V.	240
Inoue, T.	295	Jotzu, G.	219
Inouye, S.	254	Judd, T. E.	135, 205
Ironside, C. N.	146	Juffmann, T.	73
Ishida, N.	349	Juhász, B.	295
Itoh, M.	71, 295	Juliá-Díaz, B.	85, 207
Ivannikov, V.	171	Julien, L.	293
Ivanov, I. A.	163, 386	Julienne, P. S.	250, 366
Ivanov, P. A.	242	Jullien, A.	53
		Junge, C.	236
		Jürgensen, O.	331
		Juzeliūnas, G.	107, 347
Jaakkola, S.	134		
Jachymski, K.	366		
Jacob, D.	89, 202	Kadav, H.	207
Jacqmin, T.	81	Kaiser, R.	120, 165
Jaksch, D.	46, 91	Kajita, M.	66, 290
James, D. F. V.	352	Kalev, A.	133
Jamison, A. O.	58, 357	Kalganova, E.	259
Janacek, H. A.	115, 149	Kállay, M.	291
Jarmola, A.	77	Kallush, S.	368
Jaskula, J.-C.	106, 311	Kalra, R.	369
Jau, Y.	336	Kalvans, L.	268, 380
Jáuregui, R.	381	Kamigaito, O.	296
Jayakumar, H.	350	Kaminishi, E.	198
Jazy, R.	177	Kaminski, F.	316
Jechow, A.	370	Kampel, N. S.	316
Jelassi, H.	140, 177	Kanai, Y.	295
Jendrzewski, F.	240	Kanamoto, R.	198
Jenkin, D. L.	81	Kang, S.	334
Jensen, K.	77	Kantian, A.	131
Jeong, T.	76	Kao, C.-Y.	246
Jessen, F.	339	Kaouter, K.	248
Jetter, B.	205	Kara, D. M.	36
Jia, S. T.	382	Kar, S.	154
Ji, S.-C.	241, 353	Karabulut, E. Ö.	320
Jiang, B.	328	Karaulanov, T.	271
Jiang, F.-J.	164	Karl, M.	202
Jiang, H.	288	Karski, M.	57
Jiang, L.	322, 340, 347	Kasamatsu, K.	311
Jiménez-García, K.	46, 92	Kase, N.	239
Jiménez-Mier, J.	188, 189	Kashimura, T.	327
Jin, D. S.	34, 209		

			401
Kashurnikov, V.	323	Kim, Y. S.	210
Kasthurirangan, S.	302	Kim, Z.	341
Kastoryano, M. J.	124	Kimble, H. J.	352
Kato, S.	109, 222	Kimble, J.	347
Kato, T.	71, 295	Kinnunen, J. J.	376
Katsura, H.	105	Kippenberg, T. J.	52
Kaupp, H.	161, 238	Kirchmair, G.	39, 351
Kaushik, A.	373	Kirilov, E.	40, 179, 252
Kauten, T.	350	Kirova, T.	268
Kavoulakis, G. M.	320	Kitagawa, T.	87, 304
Kawaguchi, Y.	79	Kitching, J.	384
Kawakami, N.	102, 215, 223	Kjærgaard, N.	263
Kawakami, T.	101, 310	Klaers, J.	199
Kawamura, H.	71, 295	Klapwijk, T. M.	336
Kawamura, M.	227	Kleiner, R.	339
Kawamura, N.	296	Klempt, C.	60
Kaxiras, E.	385	Klinicare, I.	299
Kaya, G.	162, 274	Klinder, J.	343
Kaya, N.	162, 274	Kling, S.	104
Keal, H.	68	Klinkhamer, V.	47, 153, 266
Keating, B.	336	Klinner, J.	343
Keaveney, J.	133	Klitzing, von, W.	172, 203
Kehayias, P.	77	Klünder, K.	50
Keitch, B.	112	Knappe, S.	384
Keitel, C. H.	120	Knize, R. J.	136, 159, 382
Keller, M.	140, 151, 312	Knoop, M.	287
Keller, U.	50	Knoop, S.	80
Kelly, A.	241	Knowles, P.	156
Kemmler, M.	339	Knufinke, M.	339
Kennedy, C.	218	Kobayashi, J.	254
Kennett, M. P.	221	Koch, C. P.	255
Kessler, H.	343	Kock, O.	65
Ketterle, W.	33, 97, 218, 244	Kock, T.	216, 328
Khabarova, K.	223	Koelle, D.	339
Khademi, S.	228	Kofler, J.	312
Khamis, E. G.	310	Koga, A.	212
Khaykovich, L.	265	Kohfeldt, A.	184
Kheifets, A. S.	163, 386	Köhl, M.	213, 251
Khelifa-Guellati, S.	293	Köhler, F.	69
Kheruntsyan, K. V.	204, 291, 312	Kohlhaas, R.	58
Khramov, A.	58, 357	Kohmoto, M.	105
Khromova, A.	340	Kokkermans, S. J. J. M. F.	249, 354
Kielpinski, D.	163, 370, 385	Kolachevsky, N.	184, 185, 259
Kienzler, D.	112	Koliada, N. A.	103
Kim, B.	368	Kollath, C.	388
Kim, G.	283	Koller, C.	198, 313
Kim, H.	52	Kolomenskii, A. A.	75, 162, 274, 299, 386
Kim, J.	228, 239	Kolthammer, W. S.	369
Kim, J. B.	59, 76	Koma, T.	105
Kim, J.-R.	334	Kondo, J. D. M.	356
Kim, J.-T.	368	Kong, J.	230
Kim, M.	191	Koning, M. D.	191
Kim, M. S.	116	Konstantinidis, G. O.	203
Kim, N. Y.	336	Konya, G.	345
Kim, S. J.	59, 76	Koperski, J.	67
Kim, V.	275, 387	Köppinger, M.	81

Korociński, J.	125	Laban, D. E.	132, 163, 385
Korolev, N.	235	Laburthe-Tolra, B.	95, 319
Korppi, M.	54, 272	Labzowsky, L.	160
Koschorreck, M.	45, 213	Labzowsky, L. N.	132
Kosloff, R.	368	Lacroute, C.	352
Kostin, A.	223	Lagoudakis, K.	43
Kotyrba, M.	312	Lahaye, T.	217, 359
Kowalczyk, A.	150	Laidler, C. I.	147
Kozik, E.	211	Laine, E.-M.	346
Kozlov, M. G.	178, 298	Laliotis, A.	68, 135, 300
Kozuma, M.	109, 222, 333	Lam, P. K.	43, 338
Kozyryev, I.	252, 365	Lan, D. H.	236
Kraft, M.	166	Lan, S.-Y.	283
Krasavin, A.	223, 323	Land, B. J.	94
Krauser, J. S.	210	Landahl, A.	336
Krems, R. V.	94	Landig, R.	232
Kretzschmar, N.	324	Landini, M.	284
Krinner, S.	213	Landragin, A.	58, 61, 173
Krins, S.	258	Landsman, A.	50
Kroon, D.	50	Lange, W.	151
Krug, M.	70	Langen, T.	35, 87, 304, 307
Krüger, A. L.	262	Lanyon, B. P.	39
Krüger, P.	263, 313	Lapolli, E. L.	192
Krupp, A.	141, 247	Laptyeva, T. V.	218
Kruse, J.	60	Larcher, M.	218
Kruzins, A.	299	Larson, J.	85
Krych, M.	366	Latta, C.	340
Krzemien, L.	217	Lau, H. K.	352
Ku, M. J.-H.	101, 211, 322	Lauber, K.	143
Kuan, P.-C.	283	Laumann, C.	354
Kubo, M.	273	Launay, J.-M.	139, 250
Kucsko, G.	340	Lauprêtre, T.	113
Kudriašov, V.	347	Laurat, J.	338
Kuerbis, C.	184	Laurent, P.	182, 185
Kuhn, A.	344	Laut, I.	208
Kuhn, A. G.	272	Lazoudis, A.	203
Kuhn, C. C. N.	68, 80	Leali, M.	295
Kuhnert, M.	87, 304	Leanhardt, A.	74
Kuhnle, E.	320	LeBlanc, L. J.	46, 92
Kuhr, S.	40, 241	Leder, M.	104
Kumar, A.	302	Lee, H.	163, 270
Kumar, R.	258	Lee, H. J.	247, 360
Kumar, S.	113	Lee, J.	341
Kunitomi, R.	227	Lee, J. G.	264
Kuopanportti, P.	192	Lee, K. L.	130
Kupchak, C.	158	Lee, M.	191
Kupriyanov, D. V.	338	Lee, M.-J.	155, 350
Kürbis, C.	301	Lee, R.-K.	97, 201
Kuroda, N.	295	Lee, S.	163, 270
Kurtsiefer, C.	236, 337	Lee, S. K.	270
Kurz, C.	112, 224	Lee, S. M.	247, 360
Kutz, J. N.	58	Lee, W.-K.	270
Kuwahara, Y.	316, 326	Lee, Y.	368
Kuznetsov, D.	237	Lee, Y.-C.	201
Kwon, W. J.	191	Lee, Y.-R.	97
Kwong, C. C.	164	Lee, Y.-Y.	72

Leefer, N.	292	Liu, K.	328
Legero, T.	185	Liu, S.	295
Lehto, J.	156	Liu, T.-W.	72
Lei, S.	174	Liu, W. M.	193
Leibrandt, D. R.	177	Liu, X.-J.	322
Lemarchand, C.	41, 300	Liu, Y.-W.	72, 246
Lemeshko, M.	94	Llorente-Garcia, I.	173
Lemke, N. D.	289	Lloyd, R.	136
Lemonde, P.	289	Lo, H.-Y.	112, 338
Lenci, L.	135	Lo, P.	273
Leon, de, N.	119	Lobb, C. J.	34, 264, 341
Léonard, J.	309	Lochead, G.	265
Lepers, M.	254, 363	Locke, C. R.	66, 287
Lépine, F.	78	Lode, A. U. J.	314
Lepoutre, S.	88, 286	Lodewyck, J.	289
Leroux, F.	164	Loh, H.	180
Lesegno, de, B. V.	155	Loiko, Y.	148, 339
Lett, P. D.	335	Lompe, T.	47, 153, 266
Lettner, M.	229	Long, R.	371
Leung, V. Y. F.	224	Longchambon, L.	83
Leupold, F.	112	Lopes, R.	106, 311
Lev, B. L.	48	Lopez, O.	181
Lévêque, T.	61	Lopez-Martens, R.	53
Leverrier, A.	226	Lopez-Rosa, S.	165
Lewenstein, M.	44, 85, 105	Lörch, N.	113
Lewis-Swan, R.	291	Loredo, J. C.	341
Lewoczko-Adamczyk, W.	88	Lorent, V.	83
Leyronas, X.	214	Lorini, L.	289
Lezama, A.	135	Louh, R. F.	343
L'Huillier, A.	50	Lovchinsky, I.	273
Li, C.-F.	346	Lovegrove, J.	195
Li, G.	227	Löw, R.	141, 247
Li, J.	75, 116	Lu, B.	313
Li, L.	346	Lu, H.-I.	244, 365
Li, Y.	66, 82, 287	Lu, M.	48
Liao, G.-B.	203	Lu, X.	388
Liao, W.-T.	120	Lu, Z.	208
Lichtman, M.	227	Lucas, D. M.	115, 149
Liennard, T.	197	Lücke, B.	60
Lignier, H.	144	Ludlow, A. D.	289
Likforman, J.-P.	148, 260, 372	Lugovoy, A. A.	166
Lim, J.	163	Lühmann, D.-S.	331
Lim, M. J.	271	Luiz, F. S.	342
Limmer, W.	128	Lukin, M.	51, 119, 231, 273
Lin, C.-C.	119, 146	Lukin, M. D.	130, 340, 348, 354, 385
Lin, C.-Y.	229	Lunardi, J. T.	126
Lin, Y.-C.	229	Luoma, K.	232
Lin, Y. Y.	97, 201	Lupfer, T.	128
Lindenfesler, F.	112	Luvsandamdin, E.	184, 301
Lingham, M.	49, 212, 324	Lvovsky, A. I.	158
Linke, N. M.	115, 149		
Lipphardt, B.	176		
Litvinyuk, I. V.	163, 385	Ma, P. N.	330
Liu, B.-H.	346	Ma, R.	129, 332
Liu, H.	144	Maaref, M. A.	278
Liu, I.-K.	82, 193, 305	MacCormick, C.	114, 150

Machida, K.	310	Matsukevich, D.	337
Machtey, O.	265	Matsushima, A.	367
Maclean, J.	313	Matsuzaki, Y.	190
Maddaloni, P.	189	Matveev, A.	184, 185
Mader, M.	161, 238	Maunz, P.	228
Magalhães, D. V.	64	Maurer, P. C.	340
Magalhães, K. M. F.	383	Maurin, I.	68, 300
Maier, T.	207	Mauritsson, J.	50
Maineult, W.	288	Mavadia, S.	372
Majid, I.	150	Maxein, D.	338, 371
Majumdar, A.	43	Maxwell, D.	246
Makles, K.	272	Mayor, M.	73
Malet, F.	320	Maze, J. R.	385
Maller, K.	227	Mazets, I.	87, 304
Malossi, N.	357	McCarron, D. J.	81, 305
Malvache, A.	53	McConnell, R.	369
Manai, I.	144	McDonald, G.	68
Mancini, M.	151	McEndoo, S.	337
Mani, B. K.	270	McFerran, J. J.	65
Maniscalco, S.	232, 238, 337	McGuinness, H.	282
Manning, A. G.	308	Mellvain, B. J.	264
Mansell, C. W.	114, 150	McKellar, T.	263
Manson, N.	77	McKeown, G.	116
Manz, S.	198	McLean, R.	217
Manzoni, L. A.	126	McMahon, P.	336
Marable, K.	71	Meek, S. A.	294
Marcassa, L. G.	131, 355, 356	Mehlstäubler, T. E.	62
Marchant, A. L.	194	Meijer, G.	294
Marcos, B.	273	Meineke, J.	213
Marechal, E.	319	Meiser, D.	44, 124
Maréchal, E.	95, 319	Mejri, S.	41, 65, 300
Marin, H.	302	Mekhov, I. B.	331
Marino, A. M.	335	Melconian, D. G.	297
Marion, H.	249	Meldgin, C.	108
Mark, M. J.	95, 143, 208	Melé-Messeguer, M.	207
Markham, M.	119, 340	Mellor, C.	313
Märkle, J.	205	Melo, de, C. A. R. S.	96
Marko Lončar	119	Melo, de, N. R.	301
Marshall, M.	71	Menchon-Enrich, R.	148
Martikainen, J.-P.	85	Mendes, M. S.	123
Martin, M.	109, 175	Ménoret, V.	173
Martinelli, M.	302	Mercadier, N.	165
Martinez-Pastor, J.	278	Merloti, K.	83
Martin Júnior, de, J.	64	Meschede, D.	57
Martins, W. S.	77, 360	Messina, R.	170
Masaki, A.	220	Meunier, M.	61
Mascagna, V.	295	Meyer, E. R.	335
Maslennikov, G.	236, 337	Mibe, T.	296
Mason, P.	307	Michishio, K.	295
Massardo, S. B.	374	Miculis, K.	268
Massayuki, J. K.	131, 355	Migdall, A.	231
Mathevet, R.	155, 217	Miguel-Sanchez, J.	233
Mathey, A. C.	318	Milburn, G. J.	384
Mathey, L.	205, 318	Milic, A.	73
Matsubara, K.	66, 287	Mimoun, E.	89, 202
Matsuda, Y.	295, 296	Minář, J.	125, 231, 345

			405
Miniatura, C.	130	Müller, S.	207
Miranda, M.	222, 333	Müller, S. T.	64
Miranda, M. M.	302	Müller, T.-O.	356
Mirrahimi, M.	351	Mullers, A.	369
Mishina, O. S.	338	Müllneritsch, M.	73
Misra, D.	302	Münchow, F.	256
Mitchell, M. W.	45	Muniz, S. R.	88
Mitsunaga, M.	187, 188	Muradyan, G.	285
Mittal, S.	341	Muraoka, A.	190
Miyake, H.	218	Murmann, S.	47, 153, 266
Mizukawa, T.	227	Murtagh, D.	295
Mizushima, T.	101, 310	Müstecaplıoğlu, Ö. E.	349, 390
Möbius, S.	362	Myers, E. G.	178
Modugno, G.	284		
Modugno, M.	218		
Mohamed, T.	75, 299	Nacher, P. J.	181
Mohan, A.	138	Nagano, S.	66, 287
Mohri, A.	295	Nagase, K.	239
Moi, L.	157	Nagashima, Y.	295
Mojica-Casique, C.	188, 189	Nagata, Y.	295
Mølmer, K.	122, 304	Nägerl, H.-C.	143, 209
Mompert, J.	148, 339	Nagórny, B.	289
Moncef, D.	248	Nagy, D.	121, 345
Monroe, C.	39	Naidon, P.	266, 377
Monz, T.	118	Nakai, K.	256
Moon, H. S.	233, 247, 360	Nakamoto, A.	109, 222, 333
Moon, Y. L.	76	Nakamura, Y.	92, 110, 316, 326
Mørch, T.	86	Naouari, R.	278
Morgener, K.	98	Napolitano, M.	45
Mori, H.	220	Narducci, F. A.	261
Moritz, H.	98	Nascimbène, S.	35
Morizot, O.	203, 287	Natale, De, P.	38, 189
Moroshkin, P.	369	Nataraj, H. S.	71, 295
Morrissey, M.	172	Natarajan, C.	336
Morschpt, O.	357	Natarajan, V.	293
Mosca, S.	189	Nath, R.	348
Moses, S. A.	209	Nava, R.	162
Motaghi, E.	228	Navarrete, F.	249, 361
Mottl, R.	232	Navon, N.	35
Möttönen, M.	192, 308	Nayak, M. K.	186, 291
Moufarej, E.	300	Negnevitski, V.	68
Moulder, S.	204, 315	Nejmeddine, J.	248
Mount, E.	228	Nemouchi, M.	75
Mourou, G.	53	Neuhaus, L.	272
Mozers, A.	268, 380	Neuzner, A.	114
Msezane, A. Z.	74	Neves, D. H.	64
Mücke, M.	114, 229	Newman, Z.	79
Mukai, T.	267	Neyenhuis, B.	209
Mukharjee, B.	283	Nez, F.	70, 293
Mukherjee, P. K.	302	Nguyen, L. H.	133
Mukherjee, T. K.	302	Ni, K.-K.	180
Müller, H.	59, 283	Nicholson, T.	175
Müller, J. H.	316	Nicolas, A.	338
Müller, K.	240	Nigg, D.	39, 118
Müller, M.	39	Nigg, S.	351
Müller, P.	112, 224	Nikuni, T.	107, 214, 325

Nimmrichter, S.	61	Ozaki, T.	107
Nipper, J.	141, 247	Öztaş, Z.	89
Nisbet-Jones, P. B. R.	344		
Nitta, M.	310, 311	Pagano, G.	151
Noda, K.	223	Paik, H.	351
Noek, R.	228	Paik, S. M.	210
Nogami, A.	66	Pain, J.-C.	186
Noguchi, A.	109, 243, 262, 333	Paintner, T.	128
Noh, H.-R.	63, 76, 233	Paiva, de, R. R.	250, 358
Nohlmans, D. M. M.	365	Palchikov, V.	223
Nölleke, C.	114	Pálffy, A.	120
Norton, B. G.	370	Palma, G. M.	160
Nowak, B.	202	Palmer, A. J.	163, 385
Nshii, C. C.	146	Pan, J.-W.	241, 353
Nukuni, T.	321	Papoular, D. J.	194, 249
Nussenzveig, P.	302	Pappa, M.	203
		Parazzoli, L. P.	284, 336
Oates, C. W.	289	Paredes, D.	246
Ockeloen, C. F.	170	Parigi, V.	122, 234
Odashima, H.	239	Paris-Mandoki, A.	263
O'Dell, D. H. J.	332	Park, C. Y.	270
Oelert, W.	369	Park, H.	273
Ogitsu, T.	296	Park, J. W.	216
Ohashi, Y.	321, 325, 326, 327	Park, S. E.	63
Ohtsubo, N.	147	Parker, N. G.	305, 306
Ohtsuka, M.	295	Parsons, M. F.	334
Okada, K.	141	Parthey, C. G.	184, 185
Okhupkin, M. V.	62, 64, 176	Partridge, G.	311
Okuyama, Y.	109, 222, 333	Pascazio, S.	126
O'Leary, B.	40, 179	Pasquiou, B.	95, 255, 315, 319, 370
Oliveira, de, A. L.	138, 262, 374	Pastawski, F.	340
Olivetti, A.	273	Pastor, P. C.	151
Ölschläger, C.	44, 105	Paternostro, M.	116, 160
Ölschläger, M.	216, 328	Patidar, V.	136
Omiste, J. J.	142	Patterson, B.	136
Ong, A.	182	Patterson, B. D.	54, 123
Ono, H.	222	Patterson, D.	364
Oon, F. E.	138	Pattinson, R. W.	305
Opalevs, D.	268	Paudel, R.	34
Opanchuk, B.	134, 171, 225	Paulus, G. G.	162, 274, 386
Oriá, M.	77, 360	Paz, de, A.	319
Orozco, L. A.	54, 123, 297, 341	Pazyuk, E. A.	299
Orso, G.	152	Pearson, M. R.	297
Ortegel, N.	70	Peaudecerf, B.	126, 346
Ortiz, G.	230	Pechkis, J. A.	368
O'Shea, D.	236	Pechoneri, R. D.	64
Ossiander, M.	283	Pedersen, P.	86
Osterwalder, A.	294	Pedregosa, J.	287
Oswald, R.	112	Pedrezó-Peñafiel, E.	358
Otoboni, F. A.	64	Pedri, P.	197, 319
Otterbach, J.	348	Pedrozo-Peñafiel, E.	250
Ou, Z. Y.	230	Peik, E.	62, 64, 176
Ouerghui, W.	278	Peise, J.	60
Ourjountsev, A.	122, 234	Pelc, J.	336
Ovchinnikov, Y. B.	175	Péllisson, S.	170

Pelle, B.	170	Potvliege, R. M.	245
Pellegrino, J.	358	Poveda-Cuevas, F. J.	88
Peng, W.	281	Prado, F. O.	342
Perales, F.	359	Pramhaas, V.	209
Pérez-Ríos, J.	363	Pravica, L.	251
Perrin, A.	83, 198, 204	Predehl, K.	185
Perrin, H.	83, 197	Predojević, A.	350
Perry, A. R.	46, 92	Prehn, A.	366
Pertot, D.	213, 221	Preiss, P.	129, 332
Peters, A.	184, 301	Prevedelli, M.	185
Peters, R.	223	Price, R. M.	303
Petersen, M.	253	Pritchard, J. D.	282
Petrik, E.	40, 179, 252	Prokofev, N.	211
Petrov, P. G.	351	Proukakis, N. P.	87, 195, 199, 305, 306
Pettens, M.	258	Prudnikov, O. N.	103
Pezzé, L.	60	Pruvost, L.	140, 155
Pfau, T.	141, 207, 247	Pu, H.	322
Philipp, N.	202	Pullen, M. G.	163, 385
Phillips, G. T.	159	Purohit, G.	136
Phillips, W. D.	34, 46	Putra, A.	303
Phuc, N. T.	79	Pyak, P.	275, 387
Piano, S.	313		
Picca, R. D.	249, 361	Qian, J.	128, 144, 328
Pichler, H.	108	Qian, Y.	252, 364
Pieri, P.	84	Qin, J.	321
Piilo, J.	232, 346	Qin, Z.	230
Pikovski, A.	152	Quééré, F.	53
Pilati, S.	330	Quiney, H. M.	163, 385
Pillet, P.	122, 144, 357, 382	Quint, W.	69
Piltz, C.	340	Quintino, M. T.	125
Pinel, O.	43		
Pines, A.	384		
Pinheiro, F.	85	Raczyński, A.	125
Piotrowicz, M.	227	Rahali, G. E.	259
Piovella, N.	120	Raimond, J.-M.	126, 346
Pires, R.	320	Raithel, G.	219
Piro, N.	224	Rajaram, S.	329
Piskorski, J.	365	Rakholia, A.	282
Pitaevskii, L.	102	Rakonjac, A.	263
Pitaevskii, L. P.	82, 194, 323	Ramachandran, B.	322
Plastina, F.	238, 337	Ramadan, H.	244
Plenio, M. B.	340	Raman, C.	313
Plisson, T.	318	Rambach, M.	39
Plotkin-Swing, B.	58, 357	Ramírez-Martínez, F.	188, 189
Plyler, J.	136	Rana, R.	178
Pocholle, J.-P.	62	Rancic, M.	43
Pohl, T.	348	Rangelov, A. A.	278, 381, 389
Poli, N.	185	Rasel, E. M.	57, 172
Polkovnikov, A.	106, 205	Ratschbacher, L.	251
Pollet, L.	108	Rauer, B.	87, 304
Polls, A.	207	Rauschenbeutel, A.	236
Polzik, E. S.	316, 348	Ravets, S.	341
Pooch, A.	169	Ray, M. W.	93
Porsev, S. G.	298	Reeves, J.	221
Pototschnig, M.	352	Reichel, J.	62, 161, 233, 234, 238, 288, 371
Pottie, P.-E.	83		

Reichsöllner, L.	209	Rozhdestvensky, Y.	220
Reid, M. D.	171, 183, 225	Ruaudel, J.	106, 311
Reimann, S. M.	320	Rubeni, D.	378
Reinhard, A.	233	Rubinsztein-Dunlop, H.	90
Reiserer, A.	114	Ruddell, S.	206
Reiter, F.	124	Ruehl, A.	180
Rem, B.	35, 307	RuGway, W.	308
Rembold, A.	169	Rundquist, A.	43
Rempe, G.	42, 114, 229, 366	Ruokokoski, E.	308
Renon, G.	181	Ruostekoski, J.	195
Repp, M.	96, 320	Ruseckas, J.	347
Retzker, A.	340	Rushton, J.	166
Ribeiro, F. G.	153	Russell, L.	258
Ribeiro, S.	344	Rutschmann, B.	143
Ricciardi, I.	189	Rvachov, T. M.	97
Richard, J.	240	Ryabtsev, I. I.	114
Richerme, P.	369	Rybarczyk, T.	126, 346
Riedel, M. F.	170	Rynbach, van, A.	228
Riedl, S.	229		
Riehle, F.	62	Sabín, C.	238
Ries, M.	47	Sadeghi, P.	228
Rietzler, A.	95	Sadler, D.	265
Rigolin, G.	230	Saenz, A.	137, 330
Riis, E.	146, 197, 282	Safaei, S.	390
Rikken, G. L. J. A.	155	Saffman, M.	227
Riley-Watson, A.	151	Safronova, A. S.	154, 190
Ritter, S.	114, 229	Safronova, M. S.	178, 298
Rizzini, E. L.	295	Safronova, U. I.	154, 190
Robert-de-Saint-Vincent, M.	121, 248, 377	Sagi, Y.	34
Robins, N. P.	68	Saha, J. K.	302
Robyr, J.-L.	156	Sahagun, D.	203
Rocco, A.	189	Sahm, A.	184, 301
Röck, N.	111	Saito, N.	296
Rodewald, J.	61	Sakemi, Y.	71, 260, 291, 295
Roditi, I.	378	Sakurai, S.	295
Rodríguez, V. D.	249, 361, 387	Sala, S.	137
Rogers, C. E. III	368	Salger, T.	104
Rohringer, W.	201	Salim, E. A.	196
Rolston, S. L.	341	Salomon, C.	35, 185, 307, 324, 371
Rom, T.	104	Salomon, G.	318
Ronzheimer, P.	104	Samarin, S. N.	251
Rooij, A. L. L.	224	Samson, E. C.	79
Rooij, van, R.	41, 80, 179	Sanchez, E.	102
Roos, C. F.	39	Sánchez-Moreno, P.	165
Rosa, De, M.	189	Sang, R. T.	132, 163, 385
Rosales-Zarate, L.	100	Santarelli, G.	181
Roscilde, T.	81, 242	Santos, dos, F. P.	170
Rosenband, T.	177	Santos, J. P.	302
Rosenbusch, P.	182, 288	Santos, L.	60, 207
Rosenfeld, W.	70	Santos, M. F.	118, 125
Rost, J. M.	362	Sanz, L.	342
Rota, R.	84	Sargsyan, A.	133
Rouzée, A.	78	Sarkisyan, D.	133
Rovera, D.	177, 182, 185	Sarlo, de, L.	89, 202
Roy, K.	277	Sasaki, K.	296
Rozendaal, R.	41, 179		

Sass, A.	369	Scott, R. G.	323
Sato, C.	325	See, P.	146
Sato, J.	198	Sefzick, T.	369
Sato, M.	101	Segal, D. M.	294, 365, 372
Sato, T.	71, 295	Sell, J.	136
Sauer, B. E.	36, 294, 365, 367	Sellars, M.	117
Savona, V.	84	Seltzer, S.	384
Sawyer, B.	263	Semião, F. L.	116
Sayraç, M.	162	Sengstock, K.	44, 105, 210, 331
Sayrin, C.	346	Seo, S. W.	191
Scarani, V.	125, 231, 236, 345	Seo, W.	127
Schachenmayer, J.	108	Sepiol, M.	112
Schäfer, F.	151	Serov, V. V.	386
Scharfenberger, B.	340	Setiawan, W.	334
Scheel, S.	205, 344	Sevinçli, S.	122
Schempp, H.	121, 248, 377	Sewell, R.	45
Scherer, M.	60	Sewell, R. J.	173
Scherman, M.	338	Seymour-Smith, N.	140
Schiemangk, M.	184	Shaffer, M. K.	159
Schilke, A.	389	Shamailov, S. S.	298
Schindewolf, A.	241	Shao, L.	89, 202
Schindler, P.	39, 111, 118	Shelkovnikov, A.	69
Schioppo, M.	185	Sheludyakov, S.	134
Schirotzek, A.	211	Sheremet, A.	338
Schliesser, A.	52	Sheridan, K.	140
Schmidt, C. D.	138	Sherman, J. A.	289
Schmidt, P. O.	78	Sherson, J. F.	86, 304
Schmied, R.	170	Shiau, B.-W.	119
Schmiedmayer, J.	87, 198, 201, 204, 304	Shibata, K.	109, 222
Schmitt, J.	199	Shields, B.	119
Schnabel, R.	38	Shilov, A. M.	103
Schnatz, H.	185	Shimomura, K.	296
Schneble, D.	221	Shin, H. D.	384
Schneeweiss, P.	135, 205	Shin, Y.	191
Schneider, B. I.	314	Shiozaki, R. F.	383
Schneider, C.	336	Shlyapnikov, G. V.	48, 249
Schneider, P.-I.	137, 330	Shotan, Z.	265
Schneider, T.	208	Shy, J.-T.	72
Schneider, U.	104	Sias, C.	251
Schoch, W.	128	Sidorenkov, L.	102
Schoelkopf, R.	351	Sidorov, A.	134, 171, 217
Schole, J.	202	Siercke, M.	138, 271
Scholl, M.	129	Sievers, F.	324, 371
Schollwöck, U.	131	Signoles, A.	126
Schreck, F.	255, 315, 370	Sigrist, M.	325
Schreiber, M.	104	Silans, de, T. P.	68, 77, 360
Schreppler, S.	237	Silva, J. A. M.	352
Schroeder, H.	162	Simbotin, I.	362
Schuessler, H. A.	75, 141, 162, 187, 274, 299, 386	Simon, J.	129, 332
Schug, M.	112, 224	Simonet, J.	41, 44, 105, 179
Schumm, T.	198	Simoni, A.	139, 250
Schütz, G.	169	Sinatra, A.	169
Schwartz, S.	62	Sinclair, A. G.	146
Schwarz, F.	356	Singh, A. K.	293
Schwindt, P.	336	Singh, M.	217, 312
Schwingenschlögl, U.	252, 364	Singh, P.	136

Singh, Y.	65	Steiner, F.	201
Sinha, K.	376	Stellmer, S.	255, 315, 370
Siverajah, I.	261	Stern, N. P.	352
Siviloglou, G. A.	218	Stevenson, R.	117
Skoff, S. M.	294, 365	Stibor, A.	169
Slodička, L.	111	Stoeffler, C.	69
Slusarev, S.	223	Stoica, C.	363
Smallman, I. J.	36, 294	Stolyarov, A. V.	299
Smerzi, A.	60	Stoof, H. T. C.	314
Smit, S.	354	Storry, C. H.	369
Smith, D. A.	87	Straastma, C.	196
Smith, R.	204	Straten, van der, P.	90, 314
Smith, R. P.	315	Streed, E. W.	370
Smith, W.	261	Strelkin, S.	223
Smithript, D. A.	304	Streltsov, A. I.	314
Smolkowska, A.	78	Stringari, S.	82, 102, 194, 323
Sokolov, A.	259, 386	Strohhaber, J.	75, 162, 274, 299, 386
Sokolov, I.	115	Strohmaier, N.	98
Solomon, G. S.	350	Strojecki, M.	67
Solovyev, D.	160	Struck, J.	44, 105, 331
Soltan-Panahi, P.	331	Stuhl, B. K.	253
Sommer, A. T.	98, 101, 211, 322	Sturm, S.	69
Sompet, P.	374	Stutter, G.	372
Song, Y.	127, 239	Stwalley, W. C.	368
Sørensen, A. S.	124, 235	Su, S.-W.	82, 193, 305
Sørensen, H. L.	348	Suchet, D.	324
Sorokin, V.	259	Suda, K.	296
Sortais, Y. R. P.	358	Sudarshan, K.	251
Soto, de, F.	110	Sudhir, V.	52
Souza Cruz, de, F. F.	192	Sueur, C. R. L.	81
Sow, P. L. T.	41, 300	Sugano, M.	296
Spanulescu, S.	363	Sukachev, D.	259
Sparkes, B. M.	43, 338	Sun, J.	328
Spaun, B.	40, 179, 252	Suominen, K.-A.	134, 156, 196, 232
Spielman, I. B.	46, 92, 107, 303	Surendran, P.	217
Spiessberger, S.	184, 301	Sushkov, A.	273
Spiller, T. P.	200	Sutton, A.	273
Spiss, A.	380	Sutyryn, D.	185
Spreeuw, R. J. C.	224	Suzuki, H.	190
Springer, M.	208	Suzuki, J.	113
Sprouse, G. D.	297	Svistunov, B.	211
Srikanth, R.	277	Swallows, M.	175
Srinivas, P. M.	164	Sycz, K.	158
Srinivas, T.	277	Szabo, C. I.	375
Srinivasan, S.	139	Szigeti, S. S.	68, 91
Srivathsan, B.	337	Szirmai, G.	121, 345
Stacey, A.	119	Szpak, N.	355
Stacey, D. N.	115, 149	Szwer, D.	246
Stadler, D.	213	Szymaniec, K.	63
Stamper-Kurn, D.	237	Szymanski, B.	148, 372
Stanojevic, J.	122, 234		
Steane, A. M.	115, 149		
Stecher, von, J.	267	Tabosa, J. W.	302
Steenstrup, M. P. H.	316	Tachibana, A.	275
Steffen, A.	57	Tachikawa, M.	190, 239
Stefszky, M. S.	341	Tackmann, G.	170

			411
Tai, M. E.	129, 332	Tokunaga, S. K.	373
Taichenachev, A. V.	62, 103, 276	Tokunaga, Y.	329
Taillandier-Loize, T.	359	Tokuno, A.	333
Tajima, M.	296	Tombesi, P.	384
Takahashi, H.	151	Tommasi, De, E.	189
Takahashi, J.	92	Tomono, D.	296
Takahashi, M.	105	Topic, O.	60
Takahashi, Y.	109, 222	Torii, H. A.	295, 296
Takaki, S.	295	Torii, Y.	147, 260
Takamizawa, A.	63, 290	Towers, J.	86
Takekoshi, T.	209	Toyoda, A.	296
Takemori, N.	212	Toyoda, K.	243, 262
Takeuchi, H.	311	Tränkle, G.	184, 301
Tamaki, K.	329	Trefzger, C.	100
Tamanis, M.	299	Tréneç, G.	286
Tamm, C.	62, 64, 176	Trenkwalder, A.	284
Tanabe, T.	290	Treps, N.	127, 240
Tanaka, K. S.	296	Tretiak, O. Y.	137
Tanatar, B.	390	Tretyakov, D. B.	114
Tandecki, M.	297	Treutlein, P.	54, 170, 272
Tang, B.	281	Tribedi, L. C.	302
Tang, H.	288	Trifonov, A.	385
Taniguchi, S.	187, 188	Trivedi, N.	329
Tao, Y.	164	Trotzky, S.	103
Tarallo, M. G.	185	Troyer, M.	108, 330
Tarbutt, M. R.	36, 253, 294, 365, 367, 373	Trupke, M.	201
Targat, R. L.	289	Truscott, A. G.	308
Tarruell, L.	219	Tsai, B.-R.	338
Tauschinsky, A.	224	Tsai, Y.-C.	193, 343
Tavares, P. E. S.	383	Tscherbul, T. V.	244
Taylor, J.	231	Tsubota, M.	311
Taylor, J. M.	341, 376	Tsuchiya, S.	214, 326
Teissier, J.	272	Tsukernik, A.	73
Telles, G. D.	383	Tsurkov, V. I.	317
Telmini, M.	177	Tsutiya, S.	325
Tenev, T. G.	242	Tualle-Brouiri, R.	226, 342
Teo, C.	125	Tuckey, P.	177
Tey, M. K.	102	Tufarelli, T.	116
Thiele, T.	352	Tumaikin, A. M.	62, 103, 276
Thomas, R.	158	Turnbull, M.	351
Thompson, J. D.	130	Turner, L. D.	68, 91
Thompson, J. K.	44, 124	Tüxen, J.	73
Thompson, R.	372	Twitchen, D. J.	119, 340
Thorpe, M. J.	177	Tyumenev, R.	65
Thywissen, J. H.	103		
Tian, J.	288	Uchino, S.	102, 215
Tiarks, D.	283	Udem, T.	184, 185
Tichy, M. C.	304	Ueda, M.	47, 79, 109, 222, 254, 266, 333, 377
Tiecke, T.	130	Uehlinger, T.	219
Timoney, N.	340	Ulmanis, J.	268, 320
Tino, G. M.	185	Ulmer, S.	295
Tiwari, V. B.	258	Uphoff, M.	114
Tobar, M.	182	Urabe, S.	243, 262
Togan, E.	385	Urbańczyk, T.	67
Toikka, L.	196	Ureña, E. B.	336
Tokunaga, S.	69		

Usachenko, V.	275, 387	Wada, M.	141
		Wagner, A.	69
Vaillant, C. L.	245	Walker, G.	380
Vainio, O.	134	Wallace, W. C.	163, 385
Vale, C. J.	49, 212, 324	Walz, J.	369
Valero, I.	165	Wan, Y.	78
Valiente, M.	215	Wang, C.	150
Valette, A.	375	Wang, D.	368
Vanderbruggen, T.	58	Wang, F.-Y.	185
Vandevraye, M.	390	Wang, H.	230
Vangeleyn, M.	146	Wang, I-C.	155
Varon, A.	340	Wang, J.	67, 257, 281
Vasile, R.	116	Wang, L.	292
Vasiliev, S.	134	Wang, L.-B.	72
Vasilyev, D. V.	235	Wang, T. T.	97
Vassen, W.	41, 80, 179	Wang, Y.	128, 144, 231, 236, 328, 345
Vaughan, T. G.	171	Wang, Z. K.	309
Veissier, L.	338	Wang, Z. W.	138
Venturelli, L.	295	Warriar, S.	263
Verhagen, E.	52	Waselowski, V.	385
Vermersch, B.	353	Watanabe, R.	326, 327
Vermersch, F.	217	Watanabe, S.	143
Vernac, L.	95, 319	Weber, C. T. M.	292
Vernier, A.	359	Weber, M.	70
Vetlugin, A.	115	Weel, M.	369
Vewinger, F.	199	Weidemüller, M.	96, 121, 248, 320, 377
Vexiau, R.	142, 254, 367	Weihs, G.	350
Vianna, S. S.	301	Weimer, H.	94
Vigué, J.	286	Weimer, W.	98
Villalba, S.	135	Weinberg, M.	44, 105
Villas-Bóas, J. M.	342	Weiner, J. M.	44, 124
Vincent,	47	Weinfurter, H.	70
Vinit, A.	313	Weinhold, T. J.	341
Viscor, D.	339	Weis, A.	156, 383
Vitali, D.	384	Weis, S.	52
Vitanov, N.	269	Weiss, P.	339
Vitanov, N. V.	157, 242, 278, 381, 389	Weitenberg, C.	309
Viteau, M.	357	Weitz, M.	104, 199, 369
Vitiello, S. A.	191	Weld, D. M.	218
Vivanco, F. J.	250, 358	Wells, J. E.	261
Vlastakis, B.	351	Wellstood, F. C.	341
Vo, C.	229	Wendell, T. H. III	264
Vogl, U.	369	Wenz, A.	47, 153, 266
Vogler, B.	128	Werner, F.	211
Vogt, E.	213	Werth, G.	69
Vogt, T.	93, 309	Westbrook, C. I.	62, 106, 311
Voigt, K. D.	341	Wester, R.	96
Volz, J.	234, 236	Weyers, S.	185
Volz, T.	233	White, A.	195
Vrakking, M.	78	White, A. G.	341
Vredenbregt, E. J. D.	354	Whitlock, S.	121, 217, 248, 377
Vuckovic, J.	43	Wicht, A.	184, 301
Vutha, A.	252	Widera, A.	57
		Widmann, E.	295
		Wiles, T. P.	194
		Wilken, T.	185

			413
Wilkowski, D.	164, 273, 276	Yeo, M.	253
Will, S.	216	Yi, C. Z.	276
Williams, J.	175	Yi, L.	65
Williams, J. F.	251	Yi, W.	211
Williams, R. A.	46, 92	Yin, S.	144
Wilson, A.	151	Yoo, S. M.	210
Wilson, K.	79	Yoshida, H. P.	71, 295
Windpassinger, P.	44, 105, 331	Yoshida, I.	187, 188
Wirth, G.	216, 328	Yoshida, M.	296
Witkowska, E.	169	Yoshida, S.	159
Wojciechowski, A.	158	Yost, D. C.	180
Wolf, P.	170	Yu, D.-H.	270
Wolke, M.	343	Yu, H.	59, 76
Wood, J.	162	Yu, I. A.	145, 155, 350
Wooley-Brown, K.	334	Yu, L.	336
Wright, K. C.	34	Yu, M. M. H.	194
Wright, T. M.	204	Yu, S.	257
Wu, C.-H.	216	Yüce, C.	89
Wu, C.-M.	72	Yudin, V. I.	62, 103, 276
Wu, K.-S.	117	Yue, X. G.	93, 309
Wu, M.-C.	119	Yuen, B.	173
Wunderlich, C.	340	Yunoki, S.	111
Wüster, S.	245, 362		
Wyman, K. A.	159	Zachorowski, J.	158
		Zähringer, F.	39
Xia, Y.	253	Zahzam, N.	173, 181, 285
Xiao, H.-Y.	145	Zalialiutdinov, T.	160
Xu, G.	144	Zanon, R. A. D. S.	138, 262
Xu, P.	257	Zanon-Willette, T.	63, 281
Xu, X.	288	Zaremba, E.	306
Xu, Z.	65, 144, 328, 388	Zaremba, J.	125
		Zawadzki, M. E.	197
		Zeilinger, A.	312
Yakshina, E. A.	114	Zeppenfeld, M.	366
Yamaguchi, A.	66	Zhai, H.	241, 353
Yamakoshi, T.	143	Zhai, Y. Y.	93, 309
Yamamoto, A.	111	Zhan, M.	67, 257, 281
Yamamoto, D.	96, 214, 325, 327	Zhan, X.	288
Yamamoto, R.	109, 222	Zhang, B.	149, 271
Yamamoto, Y.	336, 349	Zhang, C.	143, 267
Yamamura, H.	327	Zhang, H.	382
Yamanaka, Y.	92, 110, 260, 316, 326	Zhang, J.	297
Yamashita, K.	256	Zhang, J.-Y.	241, 252, 353, 364
Yamashita, M.	109, 222, 329	Zhang, L.	241, 353
Yamazaki, Y.	295	Zhang, P.	353
Yan, B.	209	Zhang, Q.	336
Yan, Z.-C.	252, 292, 364	Zhang, S.	227
Yanagimachi, S.	290	Zhang, W.	181, 211, 230, 321
Yang, W.	281	Zhao, J. M.	382
Yao, M.	288	Zhao, Y.	297
Yao, N.	273	Zhdanov, B. V.	159
Yao, N. Y.	340, 354	Zhelyazkova, V.	367
Ye, J.	37, 175, 180, 209, 253	Zhi, M.	386
Ye, S.	159	Zhou, F.	193
Yefsah, T.	98, 309	Zhou, J.	211

Zhou, L.	281	Zipkes, C.	251
Zhou, M.	288	Zoller, P.	39, 108, 130, 354
Zhou, X.	93, 309, 346	Zondy, J.-J.	189
Zhou, Z.	335	Żuchowski, P. S.	361
Zhu, F.	75, 299	Zuhrianda, Z.	178
Zibrov, A. S.	103	Zumwalt, D.	183
Zielińska-Kaniasty, S.	125	Zurlo, N.	295
Zielinski, M.	369	Zürn, G.	47, 153, 266
Zijlstra, T.	336	Zvezdov, D.	134
Zimmermann, C.	389	Zwierlein, M. W.	35, 98, 101, 211, 216, 322
Zinner, N. T.	378	Zwiller, V.	336